



アクアモニター導入事例ご紹介資料

水回り時間の大幅な省力化に繋がりました

お名前

照井土地改良区 遠藤様

事業形体

土地改良区

導入場所

水路

概要

- ・アクアモニターを15台導入
- ・水路の水位管理に利用
- ・導入の結果、現場に行く必要がなくなり省力化に繋がった

導入前

導入前の課題

- ・毎日現場に足を運び水位を確認していた
 - 管理している水路、除塵設備などが多く現地確認に時間がかかっていた
 - 大雨の日や休みの日の監視が、不可能だった
- ・遠隔監視システムは前から検討していたが、費用が高く導入することができなかった
 - 導入費用が高い物やランニングコストがかかる物が多く導入にいたらなかった

導入後

導入の結果

- ・スマホからデータを提供できるようになったため現地に行く必要がなくなった
 - 水路等のデータをスマホ・PCで確認できるため、大幅な省力化になった
 - 今まで不可能だった大雨時や夜間休日の監視もできるようになった
- ・製品価格も安く、ランニングコストがかからないため複数台の導入が可能に
 - 製品価格が他社よりも大幅に安いため、複数台の導入が可能になった

その結果大幅な省力化に繋がった



土地改良区遠藤様と
アクアモニター

現地に行く回数を減らせます

お名前

豊沢川土地改良区 佐藤様

事業形体

土地改良区

導入場所

水路

概要

- ・アクアモニターを1台お試しで導入
- ・水路の水位管理に利用
- ・今後は5台導入予定、導入の決め手はランニングコストがかからないこと

導入前

導入前の課題

- ・ 現地に行かないと水位がわからない
 - 水位は現地に行かないとわからない
もちろん水路利用者もわからない状況
- ・ コストが高いものが多かった
 - 導入費用が高い物やランニングコストがかかる物が多く導入にいたらなかった

導入後

導入後に期待されること

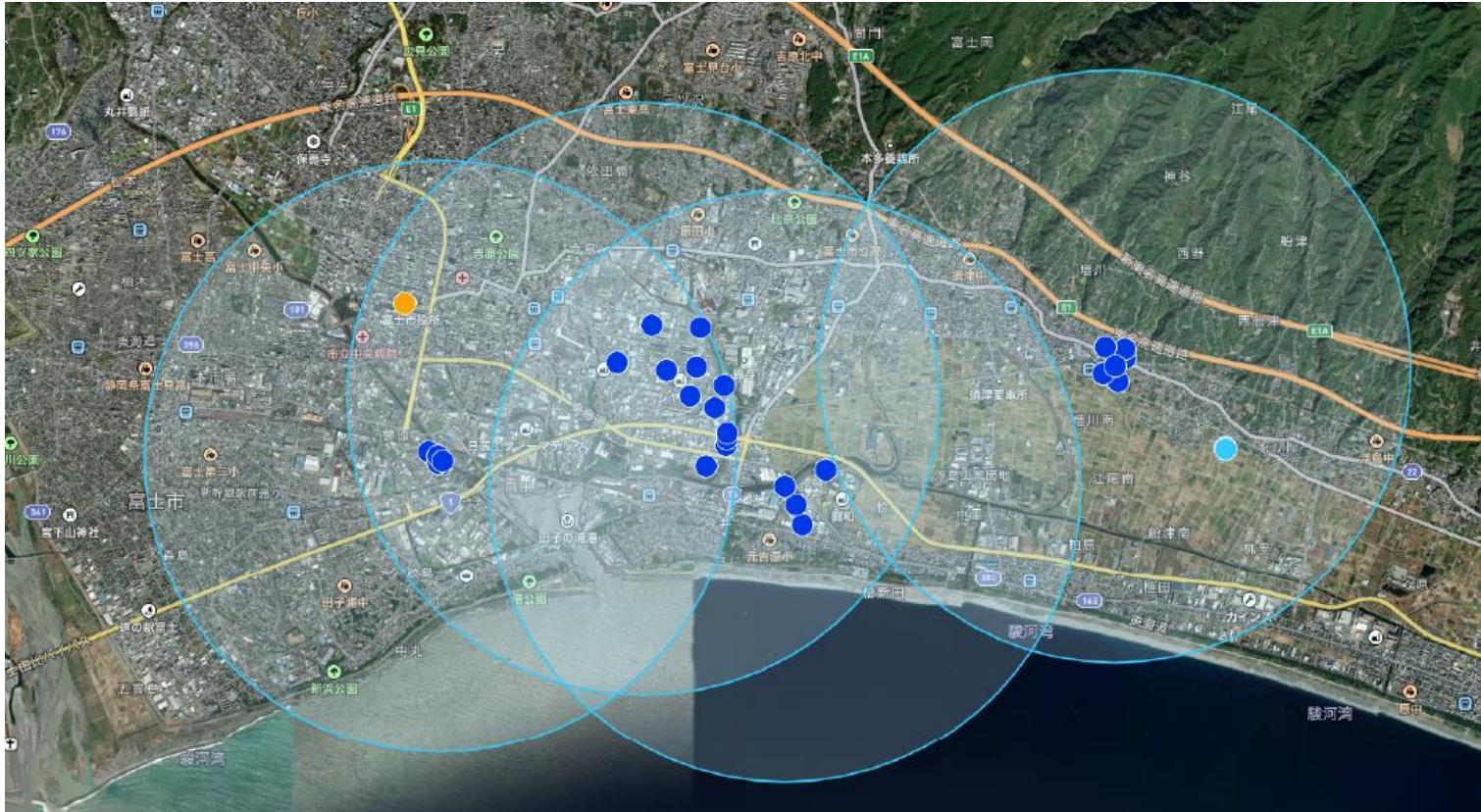
- ・ 現地に行く回数を減らせる
 - ゴミ詰まりなどの問題もあるため完全に行かないわけにはいかないですが、行く回数を減らせると考えます
- ・ 水路利用者への水位データ公開で水に関するお問い合わせが減りそう
 - 繁忙期に多い水路に水がこないなどの電話が減ると予想されます



インタビュー中の
佐藤様

防災のため市の河川課で河川水位データを監視・モニタリング

お名前	静岡県 富士市様	事業形体	自治体	導入場所	河川
コメント	内河川の水位を監視するために、アクアモニター26台を導入しています。 現在は市の河川課でモニタリングをしています。 今後は、この水位データを使い住民にお知らせするサービスも検討中です。				



富士市にアクアモニターが設置されている様子

低成本で複数箇所に設置しやすく防災・減災に役立てたい

お名前	栃木ケーブルテレビ様	事業形体	CATV事業者	導入場所	河川
コメント	アクアモニターは、一級河川等で設置されているセンサーよりコストが一桁違うため、国が整備していない用水路や小規模河川の複数箇所に設置しやすいです。 今後は水位データを分析し、課題を組み上げながら地域の防災減災に貢献できればと考えています。				



ケーブルテレビ様と設置されたアクアモニターの画像

異常気象など災害に強い産地を形成

お名前

新潟県 長岡市様

事業形体

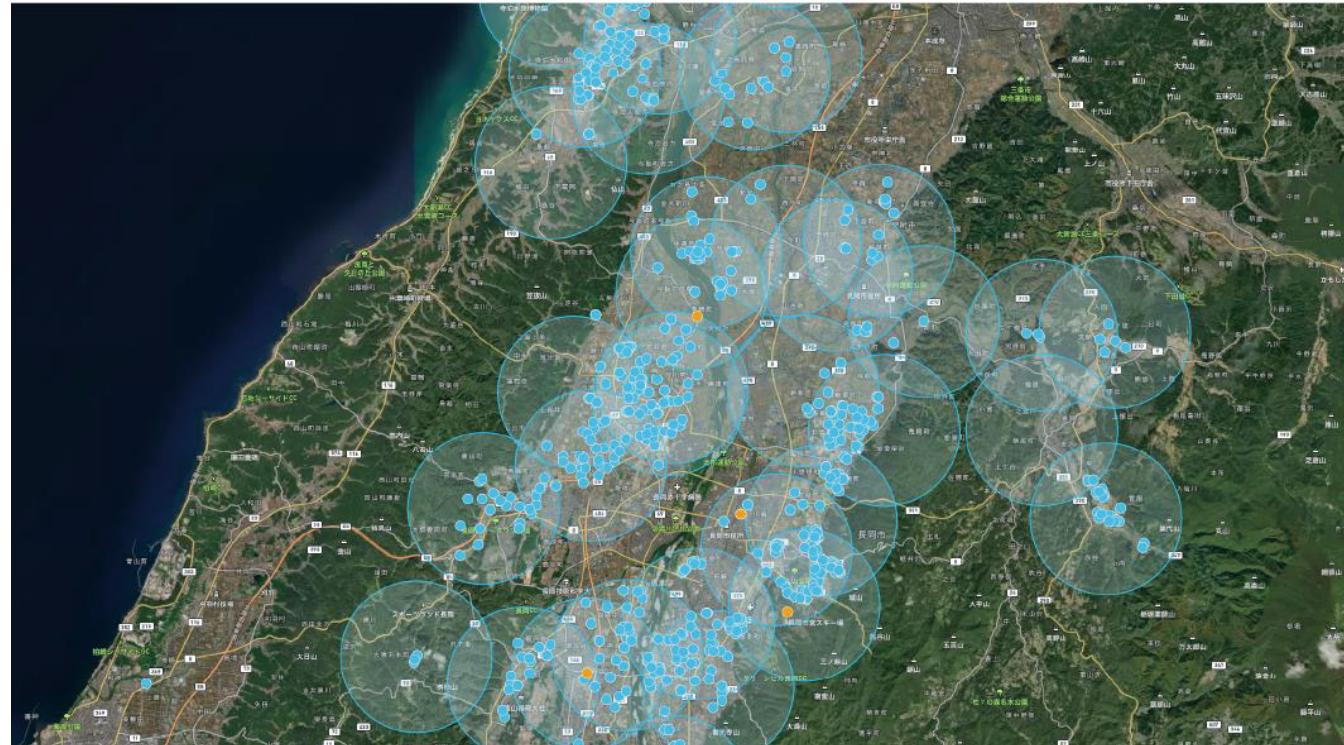
自治体

導入場所

河川

コメント

デジタル田園都市国家構想推進交付金を利用し、アクアモニターを市内に50台設置し、異常気象など災害に強い産地を形成しています。現在河川の防災対策や水位のデータ化を進めています。



長岡市にアクアモニターが設置されている様子

長岡市ではこの他にも、水田用水位センサー600台と気象センサー11台を導入していただいています。

水の使われ方を監視するため農業用水路をアクアモニターで監視

お名前	タイ王国様	事業形体	自治体	導入場所	水路
コメント	タイ王立灌漑局(タイRID)の農業用水路監視依頼を受け、農業用水路の水位をアクアモニターで監視しています。現在、農業用水のモニタリングで実証中です。				



タイに設置されたアクアモニターの画像

この他、フィリピンやベトナム、バングラデシュなど海外からの相談
も多く現在対応中です。海外での利用を検討されている方も、
一度お気軽にご相談ください。

その他多数の自治体で弊社製品の導入実績あり



全国の市町村100数十の自治体様に導入実績あり

- | | | | | |
|----------|----------|----------|---------|----------|
| ●秋田県大潟村 | ●新潟県関川村 | ●栃木県高根沢町 | ●福岡県朝倉市 | ●山口県下松市 |
| ●秋田県にかほ市 | ●栃木県宇都宮市 | ●長野県千曲市 | ●宮城県大崎市 | ●福島県湯川村 |
| ●佐賀県佐賀市 | ●栃木県鹿沼市 | ●長野県山ノ内町 | ●山形県飯豊町 | 他多数(順不同) |



設置に関するご質問や購入後のアフターフォローなどのサポートも充実。何かありましたらお気軽にご連絡ください。

メールでのお問い合わせ : support@farimo.info

お電話でのお問い合わせ

(お見積り、ご注文、事業相談等)

営業部

TEL. 028-649-1740

FAX. 028-649-1741

(営業時間：平日10:00～17:00)

お電話でのお問い合わせ

(製品の使い方、修理、アフターサポート)

サポートセンター

TEL. 0120-200-167

(営業時間：平日10:00～17:00)

インターネットからのお問い合わせは下記URLから可能です。

<https://farimo.info/inquiry/>